issue Ciassification	าก

Application No.	Applicant(s)	
09/484,799	BARKER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Carol Changy	1745	

CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS PER ENCE(S)					_				18	SSU	E C	LAS	SIFI	CAT	ΓΙΟΝ	1			(2)	e e			
Assign September Coate Assign Coate Coate Assign Coate Coate			-	OR	IGIN/	AL.	·			T					CROSS	REFERE	NCE(S)	-				
Assistant Examiner Coate Assistant Exam	J	CLA	SS	\top		SUBCL	ASS	C	LASS	SS SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)													
New New		42	q			221	<u>-</u>		429	23	1.1	15	- T			- 1 1 77	1		-				
H 0 1 M 4/48										1	7		-	3 8			3	30		+	- "1-1		
Carol Chaney Caro							. 3-								-	1 100	E		1 1	10 119			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Н	0	. 1	-2.1		4/4	18		-		\$2 -			1311%								* .	
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	- 1			1. 1		1										100			1. 3.				
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA			7			, /						3	- 3		2								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA			4			1	1015.	1				7.		0.00					0.10				
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA		-		× 10		- i						1,85	-	1	3 (6)	195							
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	100		a: 1	4		CANEL !		_					1 1	- 100	1000		0 10	7 7 7 7 7 7		500 - 100 701 - 100			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA							(PF	≀IMAF	RY EX	AMIN	ER	1-05			O.G.		<i>/</i>					
E E		(Le	egal I	nstr	imen	ts Exa	miner) ⁴								(Date)			1			22	
E E	\\	1 0	laim	s re	nun	nbere	d in th	e sam	e orde	er as p	resen	ted by	y appli	cant		PA		□ T.	.D.		□F	R.1.47	
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133<		Ť	_								<u> </u>												
2 32 62 92 122 152 182 3 34 64 94 124 153 183 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105	l	Fina	Origina	1.4		Final	Origina		Final	Origina	1/2	Final	Origina		Final	Origina		Final	Origina	#Q	Final	Origina	
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105			1	- :::			31			61			91			121			151	1		181	
4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 66 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< td=""><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td>62</td><td></td><td></td><td></td><td>e.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			2				32			62				e.									
5 35 65 96 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 159 159 189 9 39 69 99 159 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77														0.0									
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108				_							în.												
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80	L										- 0			7			4 4						
8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170	-																,					+	
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td>	-										1.									1.0			
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				-								<u> </u>					1.5						
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>J.=</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td>				-										J.=		-						+	
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>ľ</td> <td></td> <td>del</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				_	ľ												del						
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 </td <td></td> <td></td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td></td> <td></td> <td>102</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			12				42			72			102	-									
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	L				•												-						
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208																							
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	-	_			ŀ							 								-			
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	\vdash	-										<u> </u>								1	ļ		
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	-	-										<u> </u>		*							<u> </u>		
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	\vdash				ŀ										-					1			
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208					}										-]			
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208																			171]		201	
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208			22				52			82				-					172				
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208]																					
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	_										1						*				<u> </u>		
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208	\vdash											-								-	<u> </u>		
28 58 88 118 148 178 208	-	_			ŀ							<u> </u>								-	 		
	\vdash	\dashv			ŀ				<u> </u>			-								1	 		
		\dashv										<u> </u>								1			

Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)
09/484,799	BARKER ET AL.
Examiner	Art Unit
Caral Changu	1745

		ISS	UE CLASSIF	FICATIO	N				
O	RIGINAL		* , *	CE(S)	¥.				
CLASS	SUBCLASS	CLASS	x , £\$\frac{1}{2} \ x = 1	4					
. 1132 17 .1			- 100 - 100				11.13	10, -	
INTERNATION	AL CLASSIFICATION							1 .	
	- 1. Sila		1 0 4 17.8				- 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 4-1	
	1								
				188					
	/		, VANCOUNT			1			
	1			1 =					
	ent Examiner) (Date	4	(Primary Examine	0	O.G. O.G. Print Claim(s) Print Fig.				

	Claims renumbered in the same order as presented by applicant							cant	□СРА			☐ T.D.			☐ R.1.47				
Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
	211			241			271	9		301	*		331			361			391
-	212			242	1		272			302	£ -		332			362	1 86		392
	213			243			273			303			333			363			393
	214			244			274			304			334	1		364	A		394
	215			245			275	,		305	i i		335			365			395
	216			246			276			306			336			366			396
	217			247			277			307			337			367			397
	218			248			278			308			338			368		_	398
	219]		249			279			309			339			369	***		399
	220			250	* .		280			310			340			370			400
	221].		251			281	-		311			341_			371			401
	222	1		252			282	- 21		312			342			372	. 3 - 5 2 - 5 - 5		402
	223			253			283			313			343			373	× V		403
	224			254			284			314			344			374	1		404
	225			255			285			315			345			375			405
	226			256			286			316			346			376			406
	227			257			287			317			347			377			407
	228			258			288			318			348			378			408
	229	1		259			289			319			349]		379	- 0		409
	230			260	3 E		290			320			350			380	,440 410		410
	231			261			291			321			351]		381	ę.		411
	232			262			292			322			352			382			412
	233			263			293			323			353			383			413
	234			264			294			324			354			384			414
	235			265			295			325			355			385			415
	236			266			296			326			356			386			416
	237			267			297			327			357			387			417
	238			268			298			328			358			388			418
	239			269			299			329			359]		389			419
	240			270	<u> </u>		300			330			360			390			420